Osaka University Knowledge Archive

Title	平成9年度寒剤供給状況
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1998, 102, p. 27-29
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/5766
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

https://ir.library.osaka-u.ac.jp/

Osaka University

平成９年度寒剤供給状況

液体ヘリウム供給量 (吹田分室)

(単位: リットル)

部　局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合　計
工　学　部	296.3	494.9	601.1	588.0	287.4	958.4	826.2	884.3	906.4	1,334.9	885.4	356.8	8,420.1
薬　学　部	111.0	0.0	131.9	124.2	0.0	88.9	128.3	51.0	112.4	58.8	113.1	135.2	1,054.8
産業科学研究所	91.4	113.8	107.6	283.7	168.0	645.9	399.0	483.3	404.1	421.6	257.0	231.3	3,606.7
蛋白質研究所	103.5	747.0	98.0	183.5	161.2	42.6	74.3	165.7	114.4	128.5	105.4	85.4	2,009.5
超高圧電顕セ	231.0	0.0	166.0	153.3	252.8	132.9	190.5	128.0	148.5	224.5	72.0	109.5	1,809.0
超伝導研究セ	71.3	0.0	143.8	13.0	92.5	0.0	0.0	28.5	63.3	42.1	383.9	85.2	923.6
ベンチャーラボ	146.5	100.0	115.0	153.9	80.5	143.5	193.2	200.5	160.1	120.0	115.8	87.8	1,616.8
低　温　セ	25.0	15.0	28.0	20.0	45.0	18.5	15.0	18.0	17.0	15.0	16.0	45.0	277.5
合　計	1,076.0	1,470.7	1,391.4	1,519.6	1,087.4	2,030.7	1,826.5	1,959.3	1,926.2	2,345.4	1,948.6	1,136.2	19,718.0

液体ヘリウム供給量 (豊中分室)

(単位: リットル)

部　局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合　計
理　学　部	2,014.9	2,115.9	2,943.3	3,717.7	541.3	3,044.1	3,237.6	2,730.3	3,003.1	2,650.3	2,624.1	2,870.0	31,492.6
基礎工学部	3,274.4	2,775.5	3,860.2	5,634.0	941.7	4,499.9	3,276.7	4,485.3	4,717.2	4,208.4	4,206.4	3,874.1	45,753.8
合　計	5,289.3	4,891.4	6,803.5	9,351.7	1,483.0	7,544.0	6,514.3	7,215.6	7,720.3	6,858.7	6,830.5	6,744.1	77,246.4

液体ヘリウム供給量 (総合計)

(単位: リットル)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合　計
総合計	6,365.3	6,362.1	8,194.9	10,871.3	2,570.4	9,574.7	8,340.8	9,174.9	9,646.5	9,204.1	8,779.1	7,880.3	96,964.4

液体窒素供給量 (吹田分室)

(単位: リットル)

部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
工学部	11,123	11,648	19,059	17,057	9,636	16,647	14,993	16,790	18,318	15,062	17,494	9,549	177,376
歯学部	168	96	138	106	120	128	144	60	162	74	154	114	1,464
薬学部	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
医学部	0	0	0	0	0	0	210	0	90	40	0	0	340
産業科学研究所	60	0	0	0	0	90	8	150	150	230	225	115	1,028
接合科学研究所	398	467	443	592	432	553	492	589	474	444	465	393	5,742
超高圧電子顕微鏡センター	291	265	320	226	365	264	293	277	394	204	363	213	3,475
RI総合センター	0	30	150	60	115	90	60	90	55	20	100	25	795
超伝導研究センター	130	200	212	140	192	34	345	325	427	280	270	190	2,745
保全科学研究センター	12	12	48	60	36	48	48	48	72	48	72	36	540
生物工学国際交流センター	22	55	10	33	30	50	5	16	13	40	5	16	295
ベンチャービジネスラボ	22	0	5	50	21	75	40	36	12	6	24	0	291
低温センター	1,314	2,304	3,712	2,292	2,060	4,609	3,478	4,076	4,062	4,656	3,950	2,368	38,881
合計	13,574	15,077	24,097	20,616	13,007	22,588	20,116	22,457	24,229	21,104	23,122	13,019	233,006

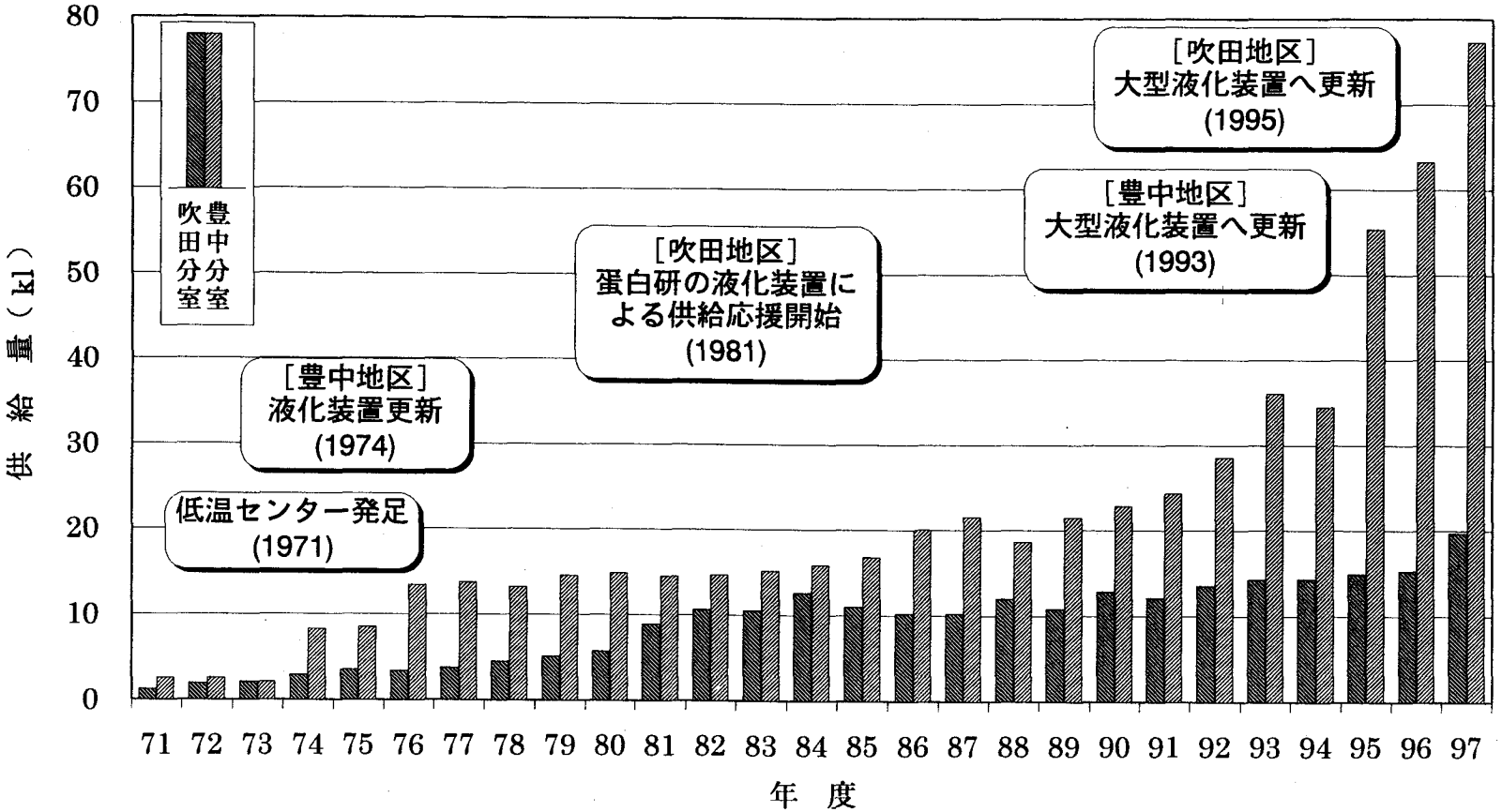
液体窒素供給量 (豊中分室)

(単位: リットル)

部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
理学部	8,181	9,210	10,320	10,946	7,319	10,912	10,419	9,987	14,151	11,010	10,576	10,386	123,417
基礎工学部	21,534	12,162	29,095	28,211	15,295	22,387	16,345	17,973	27,959	13,855	25,126	17,396	247,336
工作センター	0	0	6	15	15	5	0	0	0	0	5	0	46
RI総合センター	600	600	550	710	740	650	875	785	950	650	670	250	8,030
極限科学研究センター	1,310	600	730	920	475	210	150	780	975	2,800	1,130	870	10,950
工学部	105	232	273	160	150	292	270	155	235	310	240	185	2,607
低温センター	2,890	3,860	4,305	4,260	170	3,790	3,760	3,550	3,650	3,680	3,615	4,060	41,590
合計	34,620	26,664	45,279	45,222	24,164	38,246	31,819	33,230	47,920	32,305	41,362	33,146	433,976

液体窒素供給量 (総合計)

(単位: リットル)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
総合計	48,194	41,741	69,376	65,838	37,171	60,834	51,935	55,687	72,149	53,409	64,484	46,165	666,982

液体ヘリウム年度別供給量